Index of Claims



Application/Control No.

10/816,772

Examiner

Robert M. Kunemund

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RAMASWAMY ET AL.

Art Unit

1722

>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		_			_	_	J		Ь-	Щ.				_	_	_
Cla	aim	1				Dat	e				1	CI	aim	Т	-	_
Final	Original	dille										Final	Original			
\vdash	1	ij	4	+	+		\vdash	+-	╁	十	1	\vdash	51	10	f	H
	2	1	T	╁	T	1	1	T	T	十	1		52	Ħ	-	H
	3	Π									1		53	Π	_	T
	4	П	L]		54	П		Ī
	5	Ц] ;		55	П		
	6	Ц	╙	丄	<u> </u>								56	\prod		
	7	Ц	\perp	┸	┺		<u> </u>	╙	_	L	1		57	Ц	_	L
<u> </u>	8	Ц	4	╄	1		<u> </u> _	╄	↓_	<u> </u>			58	Ц	_	L
	9	Н	#	+		<u> </u>	L	╄	┞	_			59	Ц	_	L
\vdash	10	Н	4	+-	-	├	├-	_	┞		-		60	Ц	L	L
	11	Н	-	- -	╀	┢	┢	-	⊢	⊢	1		61	H	L	L
	12 13	Н	\vdash	+	-	-	├-	\vdash	⊢	┼-	┨		62	+	L	L
	14	╌┦	╁	+-	┼-	├—	┢	╁	╁	╁	-		63 64	+	H	L
-	15	Н	╁╌	+	+	+-	\vdash	+	├-	╁	-		65	Н	-	H
-	16	Н	╁╌	╁	+	-	├-	\vdash	\vdash	╁╌	┨.		66	Н	Н	-
	17	H	╁	+-	╁	-	-	\vdash	\vdash	┢	1		67	Н	Н	H
	18	Н	┿	+	十	+	┢	1	├-	+-	1		68	Н	Н	┝
-	19	+	╁╌	╁	H	-	╁	1	┢	+-	1		69	Н	۲	-
	20	1	+	\dagger	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1 1		70	H	۲	⊦
	21	-	╁	+	╁╾╴	\vdash	H	\vdash	╁╴	\vdash	1		71	╁	-	H
	22		t	+	\vdash	\vdash			t	\vdash	1 1		72	H	┥	H
	23		T	\top	t		!-	┢	\vdash	-	1		73	H	٦	Н
	24	1	T	†-					\vdash	╁	1 1		74	H	┪	r
	25	١	t	†-			T-	\vdash	\vdash	1	1 1		75	H	┪	_
	26	1	T	T	1	T	Г				1 1		76	Ħ	7	Т
	27	T						T			1 1		77	H	٦	_
	28	T		Т	T			Т			1		78	Ħ	٦	Т
	29	П		Ī					Г		1 1		79	Ħ	٦	_
	30	\Box	Г			Γ			Г		1		80	П	٦	
	31										1 1		81	П	1	_
	32							Π			1		82	П	П	_
	33] [83	П	П	_
	34			Ľ									84	П	П	
	35		1		<u></u>								85		I	
	36		IL		<u> </u>			<u> </u>					86		I	
	37		11	L	_					_			87	L	П	_
	38		1	_	L		L.	_	L	L_]		88	L	Ш	
<u></u>	39		1	<u> </u>				L		Ц.			89	L	Ш	
	40		_	_	L.			_	L	_			90	L	Ц	
	41	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>			91	Ц	Ц	_
	42	1	-	ـ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	Ц	Ц	_
\vdash	43	4	⊢	-	_		_	_	<u> </u>	_			93	Н	4	
\vdash	44	+	\vdash	\vdash	├-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	{		94	Н	4	_
-	45	4	┝	\vdash	\vdash	\vdash		-		-			95	1	4	_
\vdash	46 47	+	H	├	-	Н		-	<u> </u>	\vdash			96	#	4	
\vdash	48	+	\vdash	\vdash	├	Н		-	-	<u> </u>			97	#	4	_
\vdash	49	+	-	\vdash	-	Н	_	\vdash	_	<u> </u>			98	+	+	_
\vdash	50	╁	\vdash	┰	\vdash	Н	_	-	\vdash	 			99 100	L	+	_
L			1	1			1	i i	1	ı	ıl		100	1	- 1	

Cla	im	Ι	_				Dat	e			_	1 1	Cla	im					Date	e			
		Γ	すいいい			Г	Т			Т	Т	1				Γ	Τ	П					П
5	Original	l.	ď	i						1			a	Original			1						
5	rig	ľ	y							ĺ			Final	rig		ł	1						
	0	N	١,									1 1	_	0		1					l		
_	1	t	7	┢	十	+	+	1	-	╁	╁	1 1		51	V	╁	\vdash	-	├	\vdash	⊢	\vdash	\vdash
	-	9	ŕ	┢	╁	╁	+-	╁	-	╁	╫	1 }		52	+	\vdash	┼	-	⊢	 	├—	-	$\vdash\vdash$
_	3	Н	-	├	+-	+	+	┼-	⊢	╁	\vdash	1 1			4	╀	├-	-	_	-	├-	_	Н
_		H	⊢	⊢	╫	+	\vdash	-	⊢	⊢	╀	1		53	4	\vdash	<u> </u>	1	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ.
	5	╀	┞	-	╀	+	├		⊢	┞	├-	1 1		54	4	 	↓_	_	<u>_</u>		<u> </u>	L.	
	5	L	Ļ	L	\bot	4_	↓_	<u>_</u>	Ļ.,	<u> </u>	╙			55	1	┖	L	<u> </u>	_		_		
	6	L	Ļ	L	╄	 	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	1 1		56	1	_		L				L	
	7	L	1	<u> </u>	╀	1		_	ᆫ	_	L	1 1		57	1		L.	_		<u></u>			
	8 9	L	1	_	上	⊥_				_	L] [58	Т								
	9	L	1		┖							J		59									
	10		I] [60	Т								
	11		I		Π	T	Γ	Γ				1 1		61	Т								
	12		T		Τ				Г	Ī	Г	1 1		62		Г							
	13		T		1			1		T	T	1 1		63	7	<u> </u>							\neg
	14	r	t		T	\top	1		Г	\vdash	\vdash	1 1	\dashv	64	+	┢	┢	-			-		\dashv
	15	T	t		T	Т	1-	\vdash	\vdash	 	1	1 1	$\neg \neg$	64 65	+	\vdash	┢	_	_			-	\dashv
\neg	16	H	H	_	╁	+	Η-	-	\vdash	H	├-	1 1		66	+	╁╾	╁	\vdash	-	-	\vdash		
H	17	۲	H	-	╁╼	╁	-	╁┈	\vdash	\vdash	⊢	1 1	-	67	+	├	├	\vdash		-	<u> </u>		
-	18	Н	H		+	+	-	├	\vdash	├-	 	1 1			+	├	\vdash	H	H		\vdash		
-	10	Н	Ц		╀	+	-	 —	-	┝-	ļ.	1 1		68	+	├	<u> </u>		Щ		_	-	
4	19	H	_		 	 	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1 }		69	- -	⊢		<u> </u>	_		_	_	_
4	20	1	_	_	_	╂	<u> </u>		\vdash	_	<u> </u>	1		70	┸	_	_	L_	Ш			_	
_	21	L			╄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╙	_		_		1 1		71	L		Ц.	L			<u> </u>		
_	22	L			\perp	_	_	_				!		72	\perp	L	_						
_	23	L			L	L	L	L	_			ΙL		73									
	24	L						L_						74	П								
	25	١							Γ	Γ		lſ		75	Т								
7	26	١				Г	Π	Γ				1 [76	T								\neg
٦	27	٦			Т	1						1 [77	1		\vdash						\neg
	28	П	Г		Т			Т	\vdash		1	1 1		78	+	┢	\vdash	Н	\neg			_	\dashv
┪	29	H	Н	_	✝	\vdash	┢	_	\vdash	\vdash	\vdash	l t	\dashv	79	t	-				-		\dashv	\dashv
┪	30	Н	Ħ		┪		一	_	\vdash	\vdash		1 1	\rightarrow	80	┿	├-	\vdash	Н		-		\dashv	\dashv
7	31	H	┪	_	╁	+		\vdash	-	-	\vdash	┨		81	╅	-	\vdash	Н	\dashv	-	=	\dashv	\dashv
+	32	-	1	-	╁╌	╁	┝	\vdash	_		\vdash	┨		82	+	⊢	\vdash	\dashv	ᅱ	-	-	-	ᅱ
+	33	H	+		├-	⊢	┢	┝╌		-	<u> —</u>	┨			+	\vdash		-	\dashv			\dashv	
+	34	_	4		-	┼-	-	H	-	-	_			83	+	<u> </u>				_	\perp		4
+	34 2F		4	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-			84	+	\vdash	<u> </u>	-	_	_			_
-	35	_	4	┞	₩	├-	<u> </u>		_	<u> </u>	_			85	4	<u> </u>				_		_	_
4	36	_	4	1	⊢		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			86	4	\sqcup	L.		_				
4	37	_	_ļ	L	┞-	1_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_		<u> </u>			87	4	<u> </u>	Щ						
_	38		_	L	_	<u> </u>	\sqcup	Ц.			<u>Ļ</u>	[88	\perp								
\perp	39		١		L			Ш						89	$ \mathbb{J} $				T]		
	40		_]											90	П				\Box	\neg		\neg	
П	41		1									Ī		91	T						\neg	ヿ	\neg
T	42		7			Γ								92	十		П		7	一	\neg	一	\neg
7	43		П		T				_	П	\Box			93	1		Н	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
7	44		П			1	П			П			-+	94	T	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
7	45	7	۲			1		\vdash		-	\vdash		-	95	+	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv
+	46	7	+	_	\vdash	Н	H	\vdash			-	╽╶├		96	+	\vdash	\vdash	-		\dashv	\dashv	+	\dashv
+	47	4	+	_	 	t	H	\vdash		-	\vdash	 -		97		H	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv
+	48	-{	+		\vdash	+-	Н	\vdash	-			-	-+	98	\vdash	Н			\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
+	49	4	+		\vdash	-	Н	\dashv	-	_		-			\vdash	Н	_		-	-		-	-4
+		4	Н		<u> </u>	-	Н	\sqcup						99		Ш		_	_	_	_	_	4
_	50	4	Ų		<u> </u>	L	Ш					L	1	100		Ш							┙

Te Se Se Se Se Se Se Se	Cla	Date										
101				1			Т	Т	T	Τ	1	
103 104 105 106	Final	Origina										
103 104 105 106		101	1	-		H	H	\vdash	\vdash	+		
103		102	17				1		_		T	
104		103	1				1	T	1	T		
106 /		104			Г		1	T	†	T		
106 /		105	1		-	 		Т	1	\vdash		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		106	カ				\vdash		T	\vdash	\vdash	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136		107				İ			T	T	Г	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136		108									1	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136		109				Г				П		
112		110									Г	
113		111				L						
114		112		\Box								
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136		113		_				L	匚		تَـــا	
116	Ш	114	L.	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	_	1_	┖	Ш	
117	$\sqcup \sqcup$	115	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	
118		116		_	L		<u> </u>	1_	_	_	<u> </u>	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135	\square							_				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136		118	_	_	<u> </u>			_		<u> </u>	L.,	
122		119	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ		
122		120	_		_	_	L	<u> </u>	 _	ㄴ	Щ	
123	-	121	Ш		_	_		_	┡	<u> </u>	Н	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	├	122	Н		<u> </u>		⊢	┢	┝		\vdash	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		123	\dashv		<u> </u>	_	⊢	-	H	-	H	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		124	\vdash			\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-		
128		126	Н			-	┢	╁			Н	
128		127	\vdash			-	\vdash			\vdash	H	
131 132 133 134 135 136		128			_	\vdash			t	\vdash	H	
131 132 133 134 135 136		129				\vdash	\vdash	┢	T	_	\vdash	
131 132 133 134 135 136		130				\vdash			T			
133 134 135 136		131							Г	Г		
133 134 135 136		132						Г		Γ		
136		133										
136		134										
136		135	Ш				L	<u> </u>	<u> </u>			
		136	Щ			L	L	_			Ш	
137		137		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _		
138		138				_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$	
139		139		\dashv		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	
141				\dashv	_	-	├-	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
142		1/2	-	\dashv	_	-	├-	 	-		\vdash	
143		142	\dashv	\dashv		<u> </u>	-	├—	\vdash	-	\vdash	
144			\dashv	\dashv		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
145		145	\dashv	-		-		\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	
146	\dashv		\dashv		_		-	_	\vdash	H	\dashv	
147	\dashv	147	\neg	\dashv	_	_	-		\vdash	Н		
148		148	1	\dashv	_				\vdash		\vdash	
149		149						_		Н		
150												